



Kald gennem DCC'en

Table of Contents

Kald gennem DCC'en	1
<i>Kald gennem DCC'en</i>	5
<i>Direkte kald</i>	5

FMK udstiller en isAlive service som kan benyttes til at verificere at FMK er oppe.

Servicen returnerer en http status 200 hvis FMK og de umiddelbare afhængigheder virker som normalt. Servicen returnerer en http status 5xx hvis FMK ikke virker som normalt.

Servicen findes i to varianter

1. Normal: Returnere overordnet status for FMK
2. Extended: Returnere overordnet status for FMK samt status for FMK's forbindelse til DCC, STS og sig selv gennem DCC'en

Servicen udstilles gennem DCC'en og direkte.

Kald gennem DCC'en

Kaldes som øvrige services i FMK. Når der kaldes gennem DCC'en som kun understøtter SOAP er det nødvendigt med følgende:

- Http request skal være POST med body som indeholder <Envelope/>
- Variant: Angives via Http headeren SoapAction. Kan være <http://www.dkma.dk/medicinecard#IsAlive> eller <http://www.dkma.dk/medicinecard#IsAliveExtended>
- Output format: Styres via Http headeren Accept. Kan være application/json eller application/xml. Hvis man ikke angiver noget får man blot en statisk tekst retur som ikke indeholder eventuelle detaljer fra Extended kald

Direkte kald

Servicen kan også tilgås direkte på alle miljøer på:

```
<miljø>/fmk12/services/alive
```

Her kan man anvende formatet som bruges gennem DCC'en som angivet ovenfor, men som tidligere er det også muligt at benytte nedenstående:

- Http request kan være GET eller POST (body indhold bruges/parses ikke)
- Variant: Angives via Url param extended. Kan være true eller false. Default er false
- Output format: Angives via Url param format. Kan være xml eller json. Hvis man ikke angiver noget får man blot en statisk tekst retur som ikke indeholder eventuelle detaljer fra Extended kald

Eksempler med parametre:

```
<miljø>/fmk12/services/alive?format=json : Returns a json format
```

```
<miljø>/fmk12/services/alive?extended=true : Returns a html format, this check includes checks on whether external systems needed to reach FMK are also available (DCC, STS, etc)
```

<miljø>/fmk12/services/alive?format=json&extended=true : Returns a json format, and information on the extended checks

From:

<http://wiki.fmk-teknik.dk/> -

Fælles Medicinkort - Dokumentation

Permanent link:

<http://wiki.fmk-teknik.dk/fmk:generel:overvagning>

Last update: 2026-03-06 08:53

